Rec'd PCT/PTO 08 JUL 2004

**ANTRAG** 

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anme of 150 1	2	5	5
V OIII AIIIIICA MIT auszurunch		-	

PCT/EP 03/00189 Internationales Aktenzeichen

10 JAN 2003 Internationales Anmeldedatum

**EUROPEAN PATENT OFFICE** 

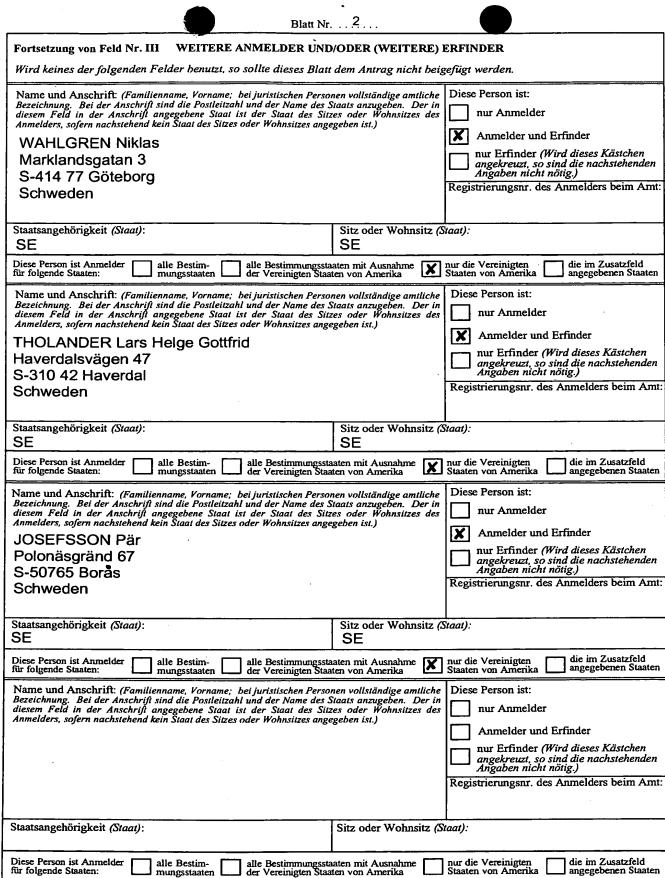
PCT INTERNATIONAL APPLICATION
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)

	(max. 12 Zeichen) P	CT 1788-25/Sü			
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG	·				
Verfahren zum Steuern und/oder Überwachen eines fadenverarbeitenden Systems					
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des		Telefonnr.:			
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) IROPA AG		Telefaxnr.:			
Oberneuhofstraße 6		Fernschreibnr.:			
CH-6340 Baar					
Schweiz		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
·					
Staatsangehörigkeit (Staat): CH	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssfür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaeten alle Bestimmu	taaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT	ERE) ERFINDER				
Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrist angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)		Diese Person ist:  nur Anmelder			
RUNDBERG Thomas		Anmelder und Erfinder			
Sandrydsvägen 2 S-434 94 Vallda		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)			
Schweden		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : SE	Sitz oder Wohnsitz (S	laat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme laten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf eine	m Fortsetzungsblatt ange	egeben.			
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT					
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als:  Anwalt  Gemeinsamer Vertreter					
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.)		Telefonnr.: 089 / 21 23 50			
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser		Telefaxnr.:			
Maximilianstraße 58 D-80538 München		089 / 22 02 87			
		Fernschreibnr.:			
		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt: 72 EPA			
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.					

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 1) (März 2001; Nachdruck Juli 2002)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular



Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.



Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden. Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen: **Regionales Patent** 🛮 AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist 😭 51 OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, GQ Äquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): AG Antigua und Barbuda HR Kroatien ..... M OM Oman K AL Albanien ...... HU Ungarn ...... PH Philippinen ...... AM Armenien ...... ID Indonesien RU Russische Föderation . . . . . . . BB Barbados BG Bulgarien KG Kirgisistan SE Schweden SG Singapur BY Belarus..... BZ Belize ...... KR Republik Korea ..... KS Slowakei ..... CA Kanada CH & LI Schweiz und Liechtenstein LC Saint Lucia CO Kolumbien LR Liberia TN Tunesien TT Trinidad und Tobago ...... CZ Tschechische Republik . . . . . . . . LU Luxemburg DE Deutschland . . . . . . . . . . . . . . . LV Lettland TZ Vereinigte Republik Tansania M Dominica ..... US Vereinigte Staaten von Amerika... EC Ecuador ...... MG Madagaskar ..... ES Spanien ..... Republik Mazedonien ...... 🔀 VN Vietnam ...... YU Jugoslawien ..... GB Vereinigtes Königreich MW Malawi ..... ZA Südafrika ..... GD Grenada Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind. Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)



Blatt Nr. ...4

Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPRUCH							
Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit in Anspruch genommen:							
Anmeldedatum	Aktenzeichen	Ist die frühere Anmeldung eine:					
der früheren Anmeldung der (Tag/Monat/Jahr)	der muneren Anmendung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt			
Zeile (1) 14.01.2002 (14. Jan. 02)	SE-0200096-6	SE					
Zeile (2) 27.06.2002 (27. Juni 02)	102 28 795.3	DE					
Zeile (3)							
Zeile (4)							
Zeile (5)							
Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfe	eld angegeben.					
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist):  Sämtliche Zeile (1) Zeile (2) Zeile (3) Zeile (4) Zeile (5) Weitere, siehe Zusatzfeld							
* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunst zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:							
Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE							
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden):							
ISA /	er Ergebnisse einer frül	heren Recherche: Bezugnahr	me auf diese frühere Re	echerche (falls eine frühere			
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist):  Datum (Tag/Monat/Jahr)  Aktenzeichen  Staat (oder regionales Amt)							
Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN							
Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an):  Erklärungen							
Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtl	lich der Identität des Erfinders		:			
Feld Nr. VIII (ii)		Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten					
Feld Nr. VIII (iii)	•	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :					
Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung ( Staaten von Amerik	(nur im Hinblick auf die Bestim ka)	ımung der Vereinigten	:			
Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtli von der Neuheitssch	ich unschädlicher Offenbarung hädlichkeit	en oder Ausnahmen	:			

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE					
Diese internationale Anmeldung enthält:  (a) die folgende Anzahl an Blättern Papier:  Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 5 Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil) : 16 Ansprüche : 55 Zusammenfassung : 11 Zeichnungen : 29  Teilanzahl : 29  Sequenzprotokollteil der Beschreibung (Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird) : 29  Gesamtanzahl : 29  (b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht (i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(ii)) Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) (iii) ausschließlich eingereichte Kopien unter Punka 9(ii) in der rechten Spalte angeben):  Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen and angeben Exemplare an)  1. M Blätt für die Gebührenberechnung  2. Original einer gesonderten Vollmacht  3. Original einer allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden):  5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift  6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet  7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:  8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material  9. Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (geben Sie zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Datenträge an (Diskette, CD-RoM, CD-R oder sonstige)  (ii) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)  (iii) (Invarfalls Feld (b)(i) oder (b) (ii) in der linken Spalte angekreuzt wurde) zusätzliche Kopien einschleßlich soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter  (iii) (Invarfalls Feld (b)(i) oder (b) (iii) in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)  Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung 2 ereiffentlicht werden soll (klr.):  Dernet internationalen Anmeldung liegenden Datenträge angehenzier w	.: .: .: .: .:				
veröffentlicht werden soll (Nr.):  Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTR Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.  München, 10.01.2003  - Dr. H. Kinkeldey - Patentanwalt					
Vom Anmeldeamt auszufüllen					
internationalen Anmeldung: [1 D JAN 2003 ( 1 0. 01. 03 )	Zeichnungen: eingegangen:				
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:					
Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	nicht ein- gegangen:				
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /  6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben					
Vom Internationalen Büro auszufüllen					
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:					